

Formation : Gérer des projets avec la méthode Agile

certification Kagilum® en option

Cours pratique - 3j - 21h00 - Réf. GMA

Prix : 2340 € H.T.

★★★★☆ 4,8 / 5

Cette formation apporte tous les détails pour mettre en place une démarche Agile à travers Scrum dans le but d'assurer une démarche d'amélioration continue.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Connaître les principes, méthodes et techniques Agiles
- ✓ Acquérir les compétences pour gérer et motiver les équipes
- ✓ Maîtriser les composantes du rôle de Scrum master
- ✓ Savoir animer les différentes cérémonies Scrum
- ✓ Faciliter la collaboration au travers du sprint backlog, des tâches et du daily Scrum
- ✓ Assurer l'adéquation des pratiques avec les valeurs et les principes Agiles
- ✓ Animer une démarche d'amélioration continue à l'aide de la Sprint Retrospective et du suivi des indicateurs
- ✓ Aider à la collaboration entre acteurs du projet

Public concerné

Développeurs, architectes, testeurs, analystes, Scrum masters, responsables qualité/méthodes.

Prérequis

Avoir des connaissances de base des méthodes Agiles.

Vérifiez que vous avez les prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en faisant [ce test](#).

PARTICIPANTS

Développeurs, architectes, testeurs, analystes, Scrum masters, responsables qualité/méthodes.

PRÉREQUIS

Avoir des connaissances de base des méthodes Agiles.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Formation menée de manière participative. Ateliers et mises en situation. Adaptation continue aux besoins des participants. Analyse et partage d'expérience.

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

1 Présentation et rappels sur l'Agilité

- Les racines et les origines de l'Agilité.
- Le manifeste Agile et ses 12 principes.
- Mise en place de l'Agilité : les cas appropriés, les cas inappropriés.

Réflexion collective

Découverte des concepts de l'Agilité.

2 La méthode Scrum

- Définition des trois piliers de la méthode Scrum.
- Structure de l'équipe Scrum, les trois rôles (Product owner, Scrum master, équipe de développement).
- Les responsabilités de chaque rôle.
- Les pratiques d'ingénierie Agiles du logiciel.

Exercice

Découverte de Scrum par la pratique des LEGO®.

3 Le Scrum master en détail

- Accompagnement de l'équipe de développement.
- Comment définir un facilitateur et un garant de la méthode ?
- Accompagnement de l'organisation dans la mise en œuvre de l'Agilité.
- Responsabilités croisées entre Scrum master et Product owner.
- Définir l'orientation solution/Servant Leadership.
- Aider le Product owner au quotidien.

Exercice

Définition de la vision produit et rédaction de Features.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les formations pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque formation ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse psh-accueil@orsys.fr.

4 Le backlog de produit

- Techniques d'estimations des users stories.
- Priorisation et plans (périmètre fixé, date fixée).
- Vitesse estimée et mesure de l'équipe. Définition de prêt et de fini.
- Découper, détailler et prioriser les users stories dans le backlog de produit.
- Business Value et Effort, quelles sont les différences ?
- Identifier les features et les acteurs (personas).
- Introduction aux users stories.
- Étude du cycle de vie d'une user story.
- Rédiger les users stories à partir des features.

Exercice

Rédaction, découpage et priorisation de users stories.

5 Démarrage et déroulé du sprint

- Les tests et l'intégration dans un contexte Agile.
- Gérer la planification de sprint.
- Le daily Scrum : trois questions quotidiennes.
- Comment gérer les impondérables ?
- Gérer l'avancement du sprint.

Exercice

Session de planification de sprint : création des tâches.

6 La prise en compte du feedback et la fin de sprint

- Comment suivre le projet ?
- Comment suivre les indicateurs et les Key Performance Indicators (KPI) ?
- Comment suivre la qualité ?
- Comprendre les différents graphiques disponibles.
- Étude de la "sprint retrospective".
- Livraison d'un incrément.
- Mise en place du daily Scrum.
- S'améliorer à intervalles réguliers.

Exercice

Réaliser des sprints reviews avec des stakeholders.

Options

Certification : 150 € HT

Examen de certification en option. Le passage de l'examen s'effectue en différé, en ligne et en français. Cela consiste en un QCM d'une durée de 90 minutes et comportant 13 questions ouvertes et fermées. Ce cours est la propriété exclusive d'ORSYS et prépare à la certification Kagilum®.

Solutions de financement

Plusieurs solutions existent pour financer votre formation et dépendent de votre situation professionnelle.

Découvrez-les sur notre page [Comment financer sa formation](#) ou [contactez votre conseiller formation](#).

Horaires

Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30.

Les participants sont accueillis à partir de 8h45. Les pauses et déjeuners sont offerts.

Pour les formations de 4 ou 5 jours, quelle que soit la modalité, les sessions se terminent à 16h le dernier jour.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 15 juin, 23 sep., 30 nov.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 15 juin, 23 sep., 30 nov.